

K O S Z T O R Y S NAKŁADCZY /PRZEDMIAR ROBÓT/

Budowa: **MODERNIZACJA BUDYNKU KOMUNALNEGO w PRZYKONIE**

Obiekt lub rodzaj robót: **BUDYNEK KOMUNALNY / BUDOWLANE /**

Lokalizacja: **PRZYKONA, ul. Szkolna 12, 62-731 Przykona**

Inwestor: **GMINA PRZYKONA , ul. Szkolna 7, 62-731 Przykona**

Jednostka opracowująca kosztorys: **PROJEKTOWANIE , KOSZTORYSOWANIE I NADZÓR ROBÓT BUDOWLANYCH**

Narzuty: Koszty pośrednie	$80,00\%R + 80,00\%S$
Zysk	$5,00\%(R + K_p(R)) + 5,00\%(S + K_p(S))$
VAT	23,00%

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	K O S Z T O R Y S N A K Ł A D C Z Y /PRZEDMIAR ROBÓT/		
1	Element	SCHODY ZEWNĘTRZNE Z KOSTKI BRUKOWEJ		
1	KNRW 401/812/5	Rozebranie posadzek schodów z płytek na zaprawie lub kleju		
	Wyliczenie ilości robót:			
	schody zewnętrzne do budynku	1,32*3,27	4,316	
		RAZEM:	4,316	m2 4,316
2	KNR 231/801/3	Rozebranie podbudowy, betonowej mechanicznie, grubość 12 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,32*3,27*2	8,633	
		RAZEM:	8,633	m2 8,633
3	KNR 202/218/1 (1)	Schody - stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu, transport betonu taczkami, japonkami Beton C12/B15/ - /przedłużenie szerokości stopni schodowych o 5 cm/		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,42*3,27*0,06*2	0,557	
		RAZEM:	0,557	m3 0,557
4	KNNR 6/502/2 (2)	Schody z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
	stopnie	1,42*3,27*2	9,287	
		RAZEM:	9,287	m2 9,287
5	KNR 401/311/14	Uzupełnienie rolek płytą elewacyjną pionowych stopni schodowych, zaprawa cementowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
	ROZLICZENIE POWIERZCHNI PŁYT ROLKOWYCH wys. 25 cm (stopień 15 cm)			
	10,17/0,50 = 21 szt	3,39*3	10,170	
		RAZEM:	10,170	m 10,170
6	KNR 401/311/14	Uzupełnienie rolek płytą elewacyjną pionowych policzki stopni schodowych, zaprawa cementowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
	ROZLICZENIE POWIERZCHNI PŁYT ROLKOWYCH wys. 50 cm	1,42*2*2	5,680	
	5,68/0,50 = 12 szt			
		RAZEM:	5,680	m 5,680
2	Element	MALOWANIE ELEWACJI		
7	ZKNR C 2/101/1 (1)	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie stolarki folią malarską		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,40*0,55*2	2,640	
		1,18*2,01*12*2	56,923	
		2,66*1,55*8*2	65,968	
		1,20*2,20*4	10,560	
		2,42*2,51*2	12,148	
		2,20*2,10	4,620	
		RAZEM:	152,859	m2 152,859
8	ZKNR C 2/101/7	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		24,50*8,20	200,900	
		24,50*7,55	184,975	
		12,50*8,20*2	205,000	
		12,50*0,80/2*2	10,000	
	okna	-2,40*0,55*2	-2,640	
		-1,18*2,01*12*2	-56,923	
		-2,66*1,55*8*2	-65,968	
	drzwi	-1,20*2,20*4	-10,560	
	drzwi	-2,42*2,51*2	-12,148	
		(2,40+0,55*2)*2*0,20	1,400	
		(1,18+2,01*2)*12*2*0,20	24,960	
		(2,66+1,55*2)*8*2*0,20	18,432	
		(1,20+2,20*2)*4*0,20	4,480	
		(2,42+2,51*2)*2*0,20	2,976	
	pow. przy bramie garaż.	9,10*(0,10+1,20)/2*2*2	23,660	
		-2,20*2,10	-4,620	
	daszki str wsch.	2,50*0,70*2	3,500	
		RAZEM:	527,424	m2 527,424

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
9	ZKNR C 2/119/6	Malowanie elewacji farbą silikonową dwukrotnie, tynk fakturowy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		24,50*8,20		200,900
		24,50*7,65		187,425
		12,50*8,20*2		205,000
		12,50*0,80/2*2		10,000
	okna	-2,40*0,55*2		-2,640
		-1,18*2,01*12*2		-56,923
		-2,66*1,55*8*2		-65,968
	drzwi	-1,20*2,20*4		-10,560
	drzwi	-2,42*2,51*2		-12,148
		(2,40+0,55*2)*2*0,20		1,400
		(1,18+2,01*2)*12*2*0,20		24,960
		(2,66+1,55*2)*8*2*0,20		18,432
		(1,20+2,20*2)*4*0,20		4,480
		(2,42+2,51*2)*2*0,20		2,976
	pow. murki i przy bramie garaż.	9,10*(0,10+1,20)/2*2*2		23,660
		-2,20*2,10		-4,620
	daszki str wsch.	2,50*0,70*2		3,500
		RAZEM:	529,874	m2
10	KNRW 202/1609/1	Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30, przyściennie, wysokość do 10'm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(24,50+12,50)*2*(9,00+8,20)/2		636,400
		RAZEM:	636,400	m2
11	KNR 401/1209/10 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, 2-krotne, ponad 1,0'm2		
		Wyliczenie ilości robót:		
	BRAMA GARAŻOWA	2,20*2,10*1,10		5,082
		RAZEM:	5,082	m2
3	Element	NAPRAWY POKRYCIA DACHU		
12	KNRW 401/203/13	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego C12 (B15), zbrojonych czapek kominowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,20*0,50*4		2,400
		1,40*0,40*2		1,120
		RAZEM:	3,520	m2
13	KNRW 401/202/2 (1)	Przygotowanie i montaż zbrojenia, Fi'8 mm, pręty stalowe gładkie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,52*7*2*0,325		16,016
		RAZEM:	16,016	kg
14	KNR 401/735/1 (1)	Tynki zwykłe cementowo-wapienne na kominach ponad dachem, dach płaski, wykonanie - tynk kategorii II		
		Wyliczenie ilości robót:		
	30% powierzchni	(1,40+0,50)*2*7*1,00*0,3		7,980
		(1,20+0,50)*2*2*1,00*0,3		2,040
		(1,50+0,50)*2*2*1,00*0,3		2,400
		RAZEM:	12,420	m2
15	KNR 202/506/2 (1)	Różne obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25' cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
	OBRÓBKİ PRZY KOMINACH	(1,40+0,50)*2*7*0,35		9,310
		(1,20+0,50)*2*2*0,35		2,380
		(1,50+0,50)*2*2*0,35		2,800
		RAZEM:	14,490	m2
16	KNR 22/529/6	Montaż listew dociskowych Aluminiowych na obróbkach z blachy kominów		
		Wyliczenie ilości robót:		
	OBRÓBKİ PRZY KOMINACH	(1,40+0,50)*2*7		26,600
		(1,20+0,50)*2*2		6,800
		(1,50+0,50)*2*2		8,000
		RAZEM:	41,400	mb
17	KNR 202/506/5	Obrabianie podpórek (sztyc) słupów, uchwytów i odgromników, z blachy ocynkowanej, w dachach krytych innymi materiałami niż blacha		
18	KNR 202/515/7	Obróbka z blachy ocynkowanej wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą		
19	KNR 7/507/4	Drobne elementy listwy osłaniające - siatka ogrodzeniowa z prętów Fi 3 mm powlekana poliestrem w ramce do wylotów wentylacyjnych - montaż na otworach wentylacyjnych na kominach ponad dachem		
		Wyliczenie ilości robót:		
	siatka ogrodzeniowa z prętów Fi 3 mm	1,40*7*2+1,20*2*2+1,50*2*2		
	powlekanej Fi 3 mm szer 30 cm do wylotów wentylacyjnych - montaż w ramce na kominach /osłona otworów wentylacyjnych/			30,400
		RAZEM:	30,400	m
4	Element	WYMIANA INSTALACJI ODGROMOWEJ NA DACHU		
20	KNR 403/702/4	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim, pokrytym papą na betonie - wsporniki dachowe na podstawkach z betonu klejone , uzupełnienie		
				szt
21	KNR 403/702/4	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim, pokrytym papą na betonie - uzupełnienie na czapkach kominowych		
				szt

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNR 403/706/2	Wymiana przewodów instalacji odgromowej na dachach na uprzednio zamocowanych wspornikach, dach płaski, lina stalowa z drutu ocynkowanego Fi 8 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		24,50*2+12,50*2+8,00+14,50*2		111,000
		3,20*3+3,00*2+4,40+3,50*3+3,80*2		38,100
		1,40*9		12,600
		RAZEM:	161,700 m	161,700
23	KNR 508/618/1	Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych, uniwersalnych krzyżowych	szt	16,000
5	Element	MODERNIZACJA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH FRONTOWYCH I PODESTU		
24	KNRW 401/812/5	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju		
		Wyliczenie ilości robót:		
		podest 15,50*1,20		18,600
		stopnie 1,85*(0,30+0,15)*10*2		16,650
		RAZEM:	35,250 m2	35,250
25	KNR 401/807/4	Zerwanie posadzek	m2	35,250
26	KNRW 401/804/8	Zerwanie cokolika		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15,50+0,30*2*4		17,900
		-1,20*4		-4,800
		RAZEM:	13,100 m	13,100
27	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1 cm	m2	35,250
28	AT 17/109/1	Frezowanie starych powierzchni betonowych posadzeki	m2	35,250
29	ZKNR C 2/502/1	Przygotowanie podłoża, betony pod posadzki - odkurzanie podłoża	m2	35,250
30	TZKNBK 3/501/1 1 analogia	Roboty pomocnicze ręczne nacięcie pow. podłoża cementowego (poz 66) - okładziny murków pod podestem i schodami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Murki pod podestem (1,20*2+0,25)*2*1,50*5		39,750
		Murki pod schodami (4,50*2+0,25)*1,50/2*2		13,875
		RAZEM:	53,625 m2	53,625
31	KNNR 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach, ściany na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Murki pod podestem 1,20*0,25*1,50/2*2		0,450
		RAZEM:	0,450 m3	0,450
32	KNR 903/107/2 (1)	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, 2-warstwowe grubości 15 mm, wyprawa zatarta, cementowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Murki pod podestem (1,20*2+0,25)*2*1,50*5		39,750
		Murki pod schodami (4,50*2+0,25)*1,50/2*2		13,875
		RAZEM:	53,625 m2	53,625
33	KNR 202/218/1 (1)	Schody - stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu, transport betonu taczakami, japonkami Beton C12/B15/ - /przedłużenie szerokości stopni schodowych o 5 cm/		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,85*0,04*0,15*10*2		0,222
		1,85*0,50*0,80*2		1,480
		RAZEM:	1,702 m3	1,702
34	TZKNBK 3/501/1 0 analogia	Roboty pomocnicze ręczne nacięcie powierzchni starego betonu dla wykonania połączenia z nowym (poz 65) - policzki i boki schodów i podestu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		policzki /boki schodów i podestu (4,50*2*2+15,50)*0,15		5,025
		RAZEM:	5,025 m2	5,025
35	KNNR 3/404/2	Wykucie i otynkowanie bruzd w konstrukcjach, żelbetowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		policzki /boki schodów i podestu (4,50*2*2+15,50)*0,15*0,05		0,251
		RAZEM:	0,251 m3	0,251
36	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem gruntującym szcpepnym wzmacniający podłożę		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Podest - str. wierzchni i od spodu 42,570		42,570
		RAZEM:	42,570 m2	42,570
37	KNRW 202/832/1	Siatkowanie, stropy - Fi 6 zbrojona krzyżowo 10x10 cm, podest stona wierzchnia i strona od spodu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		PODEST strona wierzchni i strona od spodu 15,50*1,20*2		37,200
		RAZEM:	37,200 m2	37,200
38	KNRW 202/832/2	Siatkowanie, pasy (na połączeniach) Fi 6 zbrojona krzyżowo 10x10 cm, podest policzek /bok podestu/ połączenie z siatką stropów z wierzchu i spodu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Podest policzek /bok podestu/ (15,50+1,20*2)*0,30		5,370
		RAZEM:	5,370 m2	5,370
39	KNRW 401/704/1	Powlekanie siatki, na ścianach i stropach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		37,20+5,37		42,570
		RAZEM:	42,570 m2	42,570

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
40	KNR 903/303/4 (1)	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym, 2-warstwowe grubości 10 mm, wyprawa gładzona, cementowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		15,50*1,20	18,600	
		RAZEM:	18,600	m2 18,600
41	KNRW 202/1104/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro		
	Wyliczenie ilości robót:			
		15,50*1,20	18,600	
		RAZEM:	18,600	m2 18,600
42	NNRNKB 202/2117/1	Nakładanie faktur na powierzchnie płaskie - PODEST z granitu grubość 3 cm, faktura o powierzchni płomieniowej szorstkiej Klasa Atypoślizgowa PTV nie niższa wartość niż 36 jednostek, do zastosowań użyteczności publicznej kolorystyka z uwzględnieniem KONTRASTU pomiędzy ścianą, balustradami a posadzką np. czerwony lub brąz		
	Wyliczenie ilości robót:			
	SCHODY ZEWNĘTRZNE - PODEST	15,55*1,23	19,127	
		RAZEM:	19,127	m2 19,127
43	NNRNKB 202/2117/1	Nakładanie faktur na powierzchnie płaskie - STOPNIE z granitu grubości 3 cm, faktura o powierzchni płomieniowej szorstkiej Klasa Atypoślizgowa PTV nie niższa wartość niż 36 jednostek, do zastosowań użyteczności publicznej kolorystyka z uwzględnieniem KONTRASTU pomiędzy ścianą, balustradami a posadzką np. czerwony lub brąz		
	Wyliczenie ilości robót:			
	SCHODY ZEWNĘTRZNE - STOPNIE	1,88*0,35*10*2	13,160	
		RAZEM:	13,160	m2 13,160
44	NNRNKB 202/2117/1	Nakładanie faktur na powierzchnie płaskie - PODSTOPNIE, COKOLIK I POLICZKI z granitu, faktura o powierzchni polerowanej, kolorystyka zgodna z kolorem podestu i stopni		
	Wyliczenie ilości robót:			
	SCHODY ZEWNĘTRZNE			
	podstopnie	1,89*0,15*10*2	5,670	
	cokoliki H = 10 cm	(15,50-4,80+0,30*2*4)*0,10	1,310	
	policzki biegów	(4,50+0,50)*0,15*2*2	3,000	
	policzek / bok / podestu	11,80*0,15	1,770	
		RAZEM:	11,750	m2 11,750
45	KNNR 2/1301/1	Balustrady stalowe z kształtowników i rur - rury Fi 48 mm, H=110 cm, - łączenia kryte rozetami - wypełnienie pręty kwadrat # Fi 10/10 mm - PRZEDŁUŻENIE ISTNIEJĄCYCH BALUSTRAD		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,80*4	3,200	
		RAZEM:	3,200	m 3,200
46	KNNR 2/1301/2	Pochwyty stalowe na wspornikach - montaż na istniejących balustradach z rur Fi 40 mm / podwójna łączona H1 70 cm, H2 90 cm wysokość montażu od posadzki		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(4,50+0,30)*4	19,200	
		RAZEM:	19,200	m 19,200
47	KNR 25/104/3 (1)	Czyszczenie konstrukcji do stopnia St 2, konstrukcje szkieletowe, stan wyjściowy powierzchni B - balustrady	m2	40,370
48	KNR 401/1212/6	Malowanie farbą miniową elementów metalowych, balustrady z prętów prostych, miniowanie FARBA PRZECIWRDZEWNA MINIOWA 80%	m2	40,370
49	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą chlorokauczukową elementów metalowych, balustrady z prętów prostych, 2-krotne - / 1w / PODKŁAD CHLOROKAUCZUKOWY DO GRUNTOWANIA, / 2w / EMALIA CHLOROKAUCZUKOWA, Kolor z uwzględnieniem kontrastu z posadzką schodów np. jasny szary		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Balustrady przy schodach zewnętrznych	(4,50+0,50+0,30)*1,10*2*2	23,320	
	frontowych		17,050	
	Podest	15,50*1,10		
		RAZEM:	40,370	m2 40,370
50	ZKNR C 2/119/5	Malowanie elewacji /murki, boki, strop, podestu i schodów/ farbą silikonową dwukrotnie, beton		
	Wyliczenie ilości robót:			
	strop pod podestem	18,60	18,600	
	murki pod podestem i schodami	53,625	53,625	
		RAZEM:	72,225	m2 72,225
6	Element	MODERNIZACJA PODJAZDU DLA OSÓB ZE SZCZEGÓLNYMI POTRZEBAMI		
51	KNR 401/807/4	Zerwanie posadzek		
	Wyliczenie ilości robót:			
		46,90*1,20	56,280	
		RAZEM:	56,280	m2 56,280
52	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1 cm	m2	56,280
53	AT 17/109/1	Frezowanie starych powierzchni betonowych posadzki	m2	56,280
54	ZKNR C 2/502/1	Przygotowanie podłoża, betonu pod posadzką - odkurzanie podłoża	m2	56,280
55	KNR 401/701/3	Odbicie tynków na ścianach, filarach, pilastrach, z zaprawy cementowej - tynki murków pod płytą podjazdu		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,50+0,10)/2*46,90*2	75,040	
		RAZEM:	75,040	m2 75,040
56	TZKNBK 3/501/1 1 analogia	Roboty pomocnicze ręczne nacięcie pow. podłoża cementowego (poz 66) - okładziny murków pod płytą podjazdu	m2	75,040
57	KNRW 202/832/2	Siatkowanie, pasy (na połączeniach) Fi 6 zbrojna krzyżowo 10x10 cm, /boki murków podestu/ połączenie z siatką płyty podjazdu		
	Wyliczenie ilości robót:			
		46,90*2*0,30	28,140	
		RAZEM:	28,140	m2 28,140
58	KNRW 401/704/1	Powlekanie siatki, na / bokach murków / podjazdu	m2	28,140

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
59	KNR 903/107/2 (1)	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, 2-warstwowe grubości 15 mm, wyprawa zatarta, cementowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,50+0,10)/2*46,90*2		75,040
		RAZEM:	75,040	m2
60	KNR 903/303/4 (1)	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym, 2-warstwowe grubości 10 mm, wyprawa gładzona, cementowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
	1 bieg podjazdu	15,50*1,20		18,600
		RAZEM:	18,600	m2
61	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem gruntującym szcpeym wzmacniający podłoże		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Podest - str. wierzch	56,28		56,280
		RAZEM:	56,280	m2
62	KNRW 202/832/1	Siatkowanie, stropy - Fi 6 zbrojona krzyżowo 10x10 cm, podest stona wierzchnia	m2	56,280
63	KNNR 2/1204/2	Posadzki lastrykowe jednobarwne 2-warstwowe grubości 35 mm POWIERZCHNIA PŁUKANA kolorystyka z uwzględnieniem KO0NTRASTU pomiędzy balustradami a posadzką np. GRES KOLOROWY CZERWONY		
	Wyliczenie ilości robót:			
		46,90*1,20		56,280
		RAZEM:	56,280	m2
64	KNR 25/104/3 (1)	Czyszczenie konstrukcji do stopnia St'2, konstrukcje szkieletowe, stan wyjściowy powierzchni B - balustrady	m2	94,270
65	KNR 401/1212/6	Malowanie farbą miniową elementów metalowych, balustrady, miniowanie FARBA PRZECIWRDZEWNA MINIOWA 80%	m2	94,270
66	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą chlorokauczukową elementów metalowych, balustrady, 2-krotne - / 1w / PODKŁAD CHLOROKAUCZUKOWY DO GRUNTOWANIA, / 2w / EMALIA CHLOROKAUCZUKOWA, Kolor z uwzględnieniem kontrastu z posadzką schodów np. jasny szary		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Balustrady podjazdu	(44,90+40,80)*1,10		94,270
		RAZEM:	94,270	m2
67	ZKNR C 2/119/5	Malowanie elewacji / murki, boki i strop podjazdu/ farbą silikonową dwukrotnie, beton		
	Wyliczenie ilości robót:			
	strop pod podjazdem 1 bieg	18,60		18,600
	murki pod podestem	75,04		75,040
		RAZEM:	93,640	m2
7	Element	NAPRAWA I MALOWANIE OGRODZENIA od ul. Szkolnej		
68	KNR 25/104/3 (1)	Czyszczenie konstrukcji do stopnia St'2, konstrukcje szkieletowe, stan wyjściowy powierzchni B - ramy ogrodzeniowe	m2	57,090
69	KNR 401/1301/10 (2)	Naprawa różnych elementów metalowych (wymiana lub uzupełnienie), ogrodzenia w ramach z rur lub kształtowników		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,98*1,00		1,980
		RAZEM:	1,980	m2
70	KNR 401/1212/6	Malowanie farbą miniową elementów metalowych, ramy ogrodzeniowe, miniowanie FARBA PRZECIWRDZEWNA MINIOWA 80%	m2	57,090
71	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą chlorokauczukową elementów metalowych, ramy ogrodzeniowe, 2-krotne - / 1w / PODKŁAD CHLOROKAUCZUKOWY DO GRUNTOWANIA, / 2w / EMALIA CHLOROKAUCZUKOWA, Kolor np. jasny szary		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Konstrukcje stalowe szkieletowe			
	ramy ogrodzeniowe stalowe	1,98*1,00		1,980
		1,88*1,00*11		20,680
		1,98*1,00*11		21,780
		2,00*1,00		2,000
	Furtka stalowa	1,40*1,50		2,100
	Brama stalowa	5,70*1,50		8,550
		RAZEM:	57,090	m2
72	KNRW 401/308/1	Naprawianie uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, pojedyncze cegły, w ilości do 1 sztuki, wymiana pojedynczych cegieł w słupkach i cokole ogrodzenia, dostosować kolor cegły do istniejących np. Pomerania	szt	19,000
73	KNNRW 3/1208/2	Usuwanie wykwitów: solnych, cementowych, wapiennych, zabrudzeń ze słupków i cokołu ogrodzenia z cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
	25% powierzchni	(25,00*2*0,40+25*0,40*4*1,40)*0,25		19,000
		RAZEM:	19,000	m2
74	KNNRW 3/613/1	Spoinowanie murów, bez wykucia spoin, murów z cegły - uzupełnienia	m2	6,500
75	ZKNR C 2/801/1 (1)	Czyszczenie starych powierzchni wyrobów betonowych - nakrywy cokołów i słupków ogrodzeniowych z cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		57,00*0,35		19,950
		0,45*0,45*25		5,063
		RAZEM:	25,013	m2
8	Element	OGRODZENIE od ul. Nowej		
76	KNR 231/401/4	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30 cm, grunt kategorii III-IV	m	65,500
77	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła BETON C12 (B15)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		65,50*0,15*0,15		1,474
		RAZEM:	1,474	m3
78	KNR 231/407/4	PREFABRYKOWANE COKOŁY OGRODZENIOWE ŁĄCZNIE Z PREFABRYKOWANYMI BETONOWYMI ELEMENTAMI ŁĄCZNIKOWYMI SŁUPKÓW ogrodzeniowych z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	65,500

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
79	KNR 225/307/1 (1)	Ogrodzenia z PANELI kratowych rozstaw osiowy 2,50 m H=123 cm z prętów Fi 4 mm z obetonowanym Beton C12 (B15) słupkiem 60x40x1,5 mm dł. 200 cm - ocynkowane i pokryte natryskową powłoką poliestrową kol. RAL, łączenia paneli ze słupkami /w środku słupków/, 2-dzielne obejmą łączone za pomocą śrub nierdzewnych z nakrętkami zrywalnymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		65,50*1,23		80,565
		RAZEM:	80,565 m2	80,565
9	Element	ROBOTY MALARSKIE POMIESZCZEŃ		
80	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		155,849		155,849
		487,74		487,740
		RAZEM:	643,589 m2	643,589
81	KNR 401/1204/8	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufity 155,849		155,849
		ściany 487,74		487,740
		RAZEM:	643,589 m2	643,589
82	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem głęboko penetrującym grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufity 155,849		155,849
		RAZEM:	155,849 m2	155,849
83	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem głęboko penetrującym grunt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany 487,74		487,740
		RAZEM:	487,740 m2	487,740
84	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłogi gipsowych farbą lateksową odporną na wilgoć, ścieranie i pleśń, dwukrotne, sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wiatrołap 3,67*1,40		5,138
		recepca 4,25*6,15		26,138
		gabinet zabiegowy 3,06*4,76		14,566
		I gab. lekarza 5,25*2,82		14,805
		II gab lekarza 5,25*2,75		14,438
		przedsionek przed sanitariatami 2,31*1,40		3,234
		sanitariat dla osób ze szczególnymi potrzebami ((1,18+0,85)/2*4,25)		4,314
		sanitariat personelu ((1,35+0,94)/2*4,25)		4,866
		p. szczepień 4,25*3,40		14,450
		Kl. schodowe cz. mieszkalna 2,45*5,50*2*2		53,900
		RAZEM:	155,849 m2	155,849
85	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłogi gipsowych farbą lateksową odporną na wilgoć, ścieranie i pleśń, dwukrotne, ściany, kolor kontrastujący pomiędzy ścianami a posadzkami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wiatrołap ((3,67+1,40)*2*3,00)		30,420
		recepca ((4,25+6,15)*2*3,00)		62,400
		gabinet zabiegowy ((3,06+4,76)*2*3,00)		46,920
		I gab. lekarza ((5,25+2,82)*2*1,50)		24,210
		II gab lekarza ((5,25+2,75)*2*1,50)		24,000
		przedsionek przed sanitariatami ((2,31+1,40)*2*3,00)		22,260
		sanitariat dla osób ze szczególnymi potrzebami (((1,18+0,85)/2+4,25)*2*1,50)		15,795
		sanitariat personelu (((1,35+0,94)/2+4,25)*2*1,50)		16,185
		p. szczepień ((4,25+3,40)*2*1,50)		22,950
		Kl. schodowe cz. mieszkalna ((2,45+5,50)*2*7,00*2)		222,600
		RAZEM:	487,740 m2	487,740
86	KNRW 202/1521/6	Lakierowanie malowanych powierzchni ścian H=2,00 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		H = 2,00 m		
		wiatrołap ((3,67+1,40)*2*2,00)		20,280
		recepca ((4,25+6,15)*2*2,00)		41,600
		gabinet zabiegowy ((3,06+4,76)*2*2,00)		31,280
		przedsionek przed sanitariatami ((2,31+1,40)*2*2,00)		14,840
		Kl. schodowe cz. mieszkalna ((2,45+5,50)*2*1,50*2,00)		47,700
		RAZEM:	155,700 m2	155,700
87	KNRW 202/1521/6	Lakierowanie malowanych powierzchni ścian H=2,00 m 2 warstwa	m2	155,700
88	NNRNKB 202/933/1 (3)	Wyprawy szlachetne o fakturze tynk dekor kolor i faktura rustrykalna ciągniona zbliżona wyglądem do struktury orzech / np. Tiserec/ z gotowej mieszanki żywicz-miner. na gotowym podkładzie wykonywane ręcznie, ściany płaskie i powierzchnie poziome		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ELEMENT tynk dekor np. Tiserec /pas 4,76*0,60		
		ochronny oparcia przy łóżku w pokoju zabiegowym/		2,856
		RAZEM:	2,856 m2	2,856
89	KNR 401/1209/10 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, 2-krotne, ponad 1,0 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Drzwi w klatce schodowej cz. mieszkalnej ((1,00+2,10)*3*1,10*2		20,460
		RAZEM:	20,460 m2	20,460

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
90	KNR 401/1212/4	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, balustrady z prętów prostych, 1-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Balustrady kl. schod. cz. mieszkalna	10,00*0,90*2	18,000	
		RAZEM:	18,000	m2 18,000
10	Element	MODERNIZACJA POSADZEK		
91	KNNR 3/801/7	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m2	102,929
92	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1 cm	m2	102,929
93	AT 17/109/1	Frezowanie starych powierzchni betonowych posadzek	m2	102,929
94	ZKNR C 2/502/1	Przygotowanie podłoża, betony pod posadzki - odkurzanie podłoża	m2	102,929
95	KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod wykładziny, warstwa samopoziomująca np. THOMSIT lub UZIN grubości 2 mm	m2	102,929
96	KNNR 2/1206/2 (2)	Posadzki z wykładzin - wykładzina obiektowa rulonowa Klasa użytkowa 34/43, ścieralność grupa T, trudnozapalna, antypoślizgowa DS, odkształcenie punktowe - 0,04 mm PN_EN 433, powierzchnia wzocniona poliuretanem PUR, grubość całkowita 2,5 mm, grub. użytkowa 1,2 mm, odp. na oddziaływanie krzesła na rolkach - PN-EN 425 - dobra z możliwością zastosowania w budynkach użyteczności publicznej o bardzo dużej intensywności ruchu. Montaż z wywiniciem na ścianę H= 10 cm i konserwacja wykładziny po zamontowaniu, Gwarancja Producenta wykładziny 15 lat.		
	Wyliczenie ilości robót:			
	WYKŁADZINA OBIEKTOWA			
	użyteczności publicznej zgodność z			
	normą PN-EN 649			
	Minimalne parametry			
	Klasa użytkowa 34/43			
	Ścieralność gupa T			
	trudnozapalna			
	Antypoślizgowa ds			
	Odkształcenie punktowe 0,04 mm PN-EN 433			
	Powierzchnia wzmocniona poliuretanem PUR			
	Grub. całkowita 2,5 mm			
	Grub. warstwy użytkowej 1,2 mm			
	Odporność na oddziaływanie krzesła na rolkach - PN - EN 425 - dobra			
	GWARANCJA PRODUCENTA wykładziny - 15 lat			
	wiatrołap	3,67*1,40	5,138	
	recepca	4,25*6,15	26,138	
	gabinet zabiegowy	3,06*4,76	14,566	
	I gab. lekarza	5,25*2,82	14,805	
	II gab lekarza	5,25*2,75	14,438	
	przedsionek przed sanitariatami	2,32*1,40	3,248	
	p. szczepień	4,25*3,40	14,450	
	wywiniecie na ściany H=10 cm	(3,67+1,40+4,25+6,15+3,06+4,76+5,25+2,82+5,25+2,75+2,32+1,40+4,25+3,40)*2*0,10	10,146	
		RAZEM:	102,929	m2 102,929
97	KNNR 2/1206/7	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	102,929
11	Element	WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ		
98	KNR 401/354/8	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych, powierzchnia ponad 2 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	wiatrołap ścianka stalowa	1,40*3,00	4,200	
	wiatrołap/recepca ościeżnica	1,00*2,00	2,000	
		RAZEM:	6,200	m2 6,200
99	KNNR 3/702/4	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi na plynowe-kolor z uwzględnieniem kontrast między drzwiami a ścianami np. Dąb złoty, okucia kompletne, ZAMEK patentowy, ościeżnica regulowana-rozszerzenie ościeżnicy do 25 cm, skrzydło o wym w świetle 90x200 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Drzwi o parametrach np. PORTA lub co najmniej równoważnych			
	skrzydło szer 90 cm			
	z przedsionka na kl. schod.cz. mieszkaln.		1,00*2,10	2,100
	z recepcji do przedsionka sanitariatu		1,00*2,10	2,100
		RAZEM:	4,200	m2 4,200
100	KNNR 3/702/4	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi na plynowe-kolor z uwzględnieniem kontrast między drzwiami a ścianami np. Dąb złoty, okucia kompletne, ZAMEK patentowy, ościeżnica regulowana-rozszerzenie ościeżnicy do 25 cm, skrzydło o wym w świetle 80x200 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Drzwi o parametrach np. PORTA lub co najmniej równoważnych			
	skrzydło szer 80 cm			
	gab. I lekarza		0,90*2,00*2	3,600
	gab II lekarza		0,90*2,00	1,800
	z recepcji do gab. zabiegowego		0,90*2,00	1,800
	z wiatrołapu do punktu szczepień		0,90*2,00	1,800
		RAZEM:	9,000	m2 9,000
101	KNNR 3/702/4	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi na plynowe-kolor z uwzględnieniem kontrast między drzwiami a ścianami np. Dąb złoty, okucia kompletne, ZAMEK patentowy, ościeżnica regulowana-rozszerzenie ościeżnicy do 25 cm, skrzydło o wym w świetle 70x200 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Drzwi o parametrach np. PORTA lub co najmniej równoważnych			
	skrzydło szer 70 cm			
	z recepcji do pom. socjalnego		0,80*2,00	1,600
		RAZEM:	1,600	m2 1,600

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
102	KNNR 3/702/4	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi na plynowe-kolor z uwzględnieniem kontrast między drzwiami a ścianami np. Dąb złoty, okucia kompletne, ZAMEK patentowy , ościeżnica regulowana-rozszerzenie ościeżnicy do 25 cm, skrzydło o wym w świetle 80x200 cm, SAMOZAMYKACZ, TULEJE NAWIEWNE		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Drzwi o parametrach np. PORTA lub co najmniej równoważnych		
		skrzydło szer 80 cm z nawiewem i samozamykaczem		
		z przedsionka do sanitariatu dla osób ze szcz. potrzebami	0,90*2,00	
				1,800
		RAZEM:		1,800
			m2	1,800
103	KNNR 3/702/4	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi na plynowe-kolor z uwzględnieniem kontrast między drzwiami a ścianami np. Dąb złoty, okucia kompletne, ZAMEK patentowy , ościeżnica regulowana-rozszerzenie ościeżnicy do 25 cm, skrzydło o wym w świetle 70x200 cm, SAMOZAMYKACZ, TULEJE NAWIEWNE		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Drzwi o parametrach np. PORTA lub co najmniej równoważnych		
		skrzydło szer 70 cm z nawiewem i samozamykaczem		
		sanit. personel	0,80*2,00	
				1,600
		RAZEM:		1,600
			m2	1,600
104	KNNR 3/702/4	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi na plynowe-kolor z uwzględnieniem kontrast między drzwiami a ścianami np. Dąb złoty, okucia kompletne, ZAMEK patentowy , ościeżnica regulowana-rozszerzenie ościeżnicy do 25 cm, skrzydło o wym w świetle 60x200 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Drzwi o parametrach np. PORTA lub co najmniej równoważnych		
		skrzydło szer 60 cm		
		sanitariat personel	0,70*2,00	
				1,400
		RAZEM:		1,400
			m2	1,400
105	KNR 401/708/2 (1)	Wykonanie tynków zwykłych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości 25 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			(1,00+2,10*2)*11	
				57,200
		RAZEM:		57,200
			m	57,200
106	KNNR 7/507/4	Drobne elementy , progi mosiężne kątowe		
			m	11,000
12	Element	ROBOTY RÓŻNE TOWARZYSZĄCE		
107	Kalkulacja indywidualna	Usunięcie materiałów z rozbiórki z placu budowy, wywóz łącznie z utylizacją		
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,50	0,500
			8,693*0,12	1,043
			0,30	0,300
			0,450	0,450
			0,251	0,251
			56,28*0,04	2,251
			75,04*0,03	2,251
			1,50	1,500
			78,319*0,02	1,566
			0,50+0,80	1,300
		RAZEM:		11,412
			m3	11,412
108	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie kompleksowe pomieszczeń i terenu przyległego objętego opracowaniem przed zniszczeniem, uporządkowanie i przekazanie do użytkowania Inwestorowi		
			kpl	1,000

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
	Kosztorys	K O S Z T O R Y S N A K Ł A D C Z Y /PRZEDMIAR ROBÓT/				
1	Element	SCHODY ZEWNĘTRZNE Z KOSTKI BRUKOWEJ				
1	KNRW 401/812/5	Rozebranie posadzek schodów z płytek na zaprawie lub kleju	m2	4,316		
2	KNR 231/801/3	Rozebranie podbudowy, betonowej mechanicznie, grubość 12' cm	m2	8,633		
3	KNR 202/218/1 (1)	Schody - stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu, transport betonu taczakami, japonkami Beton C12/B15/ - /przedłużenie szerokości stopni schodowych o 5 cm/	m3	0,557		
4	KNNR 6/502/2 (2)	Schody z kostki brukowej betonowej, grubość 6' cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa	m2	9,287		
5	KNR 401/311/14	Uzupełnienie rolek płytą elewacyjną pionowych stopni schodowych, zaprawa cementowa	m	10,170		
6	KNR 401/311/14	Uzupełnienie rolek płytą elewacyjną pionowych policzki stopni schodowych, zaprawa cementowa	m	5,680		
2	Element	MALOWANIE ELEWACJI				
7	ZKNR C 2/101/1 (1)	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie stolarki folią malarską	m2	152,859		
8	ZKNR C 2/101/7	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne	m2	527,424		
9	ZKNR C 2/119/6	Malowanie elewacji farbą silikonową dwukrotnie, tynk fakturowy	m2	529,874		
10	KNRW 202/1609/1	Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30, przyściennie, wysokość do 10' m	m2	636,400		
11	KNR 401/1209/10 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, 2-krotne, ponad 1,0' m2	m2	5,082		
3	Element	NAPRAWY POKRYCIA DACHU				
12	KNRW 401/203/13	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego C12 (B15), zbrojonych czapek kominowych	m2	3,520		
13	KNRW 401/202/2 (1)	Przygotowanie i montaż zbrojenia, Fi'8' mm, pręty stalowe gładkie	kg	16,016		
14	KNR 401/735/1 (1)	Tynki zwykłe cementowo-wapienne na kominach ponad dachem, dach płaski, wykonanie - tynk kategorii II	m2	12,420		
15	KNR 202/506/2 (1)	Różne obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25' cm	m2	14,490		
16	KNR 22/529/6	Montaż listew dociskowych Aluminiowych na obróbkach z blachy kominów	mb	41,400		
17	KNR 202/506/5	Obrabianie podpórek (sztyc) słupów, uchwytów i odgromników, z blachy ocynkowanej, w dachach krytych innymi materiałami niż blacha	szt	4,000		
18	KNR 202/515/7	Obróbka z blachy ocynkowanej wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą	szt	4,000		
19	KNNR 7/507/4	Drobne elementy listwy osłaniające - siatka ogrodzeniowa z prętów Fi 3 mm powlekana poliestrem w ramce do wylotów wentylacyjnych - montaż na otworach wentylacyjnych na kominach ponad dachem	m	30,400		
4	Element	WYMIANA INSTALACJI ODGROMOWEJ NA DACHU				
20	KNR 403/702/4	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim, pokrytym papą na betonie - wsporniki dachowe na podstawkach z betonu klejone , uzupełnienie	szt	25,000		
21	KNR 403/702/4	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim, pokrytym papą na betonie - uzupełnienie na czapkach kominowych	szt	33,000		
22	KNR 403/706/2	Wymiana przewodów instalacji odgromowej na dachach na uprzednio zamocowanych wspornikach, dach płaski, lina stalowa z drutu ocynkowanego Fi 8 mm	m	161,700		
23	KNR 508/618/1	Łączenie pręta o średnicy do 10' mm na dachu za pomocą złączy skręcanych, uniwersalnych krzyżowych	szt	16,000		
5	Element	MODERNIZACJA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH FRONTOWYCH I PODESTU				
24	KNRW 401/812/5	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju	m2	35,250		
25	KNR 401/807/4	Zerwanie posadzek	m2	35,250		
26	KNRW 401/804/8	Zerwanie cokołka	m	13,100		
27	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1' cm	m2	35,250		
28	AT 17/109/1	Frezowanie starych powierzchni betonowych posadzek	m2	35,250		
29	ZKNR C 2/502/1	Przygotowanie podłoża, betony pod posadzki - odkurzanie podłoża	m2	35,250		
30	TZKNBK 3/501/1 1 analogia	Roboty pomocnicze ręczne nacięcie pow. podłoża cementowego (poz 66) - okładziny murków pod podestem i schodami	m2	53,625		
31	KNNR 3/305/2	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach, ściany na zaprawie cementowej	m3	0,450		
32	KNR 903/107/2 (1)	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, 2-warstwowe grubości 15' mm, wyprawa zatarta, cementowa	m2	53,625		
33	KNR 202/218/1 (1)	Schody - stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu, transport betonu taczakami, japonkami Beton C12/B15/ - /przedłużenie szerokości stopni schodowych o 5 cm/	m3	1,702		
34	TZKNBK 3/501/1 0 analogia	Roboty pomocnicze ręczne nacięcie powierzchni starego betonu dla wykonania połączenia z nowym (poz 65) - policzki i boki schodów i podestu	m2	5,025		
35	KNNR 3/404/2	Wykucie i otynkowanie bruzd w konstrukcjach, żelbetowych	m3	0,251		
36	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem gruntującym szpecnym wzmacniający podłoża	m2	42,570		
37	KNRW 202/832/1	Siatkowanie, stropy - Fi 6 zbrojona krzyżowo 10x10 cm, podest stona wierzchnia i strona od spodu	m2	37,200		
38	KNRW 202/832/2	Siatkowanie, pasy (na połączeniach) Fi 6 zbrojona krzyżowo 10x10 cm, podest policzek /bok podestu/ połączenie z siatką stropów z wierzchu i spodu	m2	5,370		
39	KNRW 401/704/1	Powlekanie siatki, na ścianach i stropach	m2	42,570		
40	KNR 903/303/4 (1)	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym, 2-warstwowe grubości 10' mm, wyprawa gładzona, cementowa	m2	18,600		
41	KNRW 202/1104/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20' mm, zatarte na ostro	m2	18,600		
42	NNRNKB 202/2117/1	Nakładanie faktur na powierzchnie płaskie - PODEST z granitu grubość 3 cm, faktura o powierzchni płomieniowej szorstkiej Klasa Atyposłizgowa PTV nie niższa wartość niż 36 jednostek, do zastosowań użyteczności publicznej kolorystyka z uwzględnieniem KONTRASTU pomiędzy ścianą, balustradami a posadzką np. czerwony lub brąz	m2	19,127		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
43	NNRNKB 202/2117/1	Nakładanie faktur na powierzchnie płaskie - STOPNIE z granitu grubości 3 cm, faktura o powierzchni płomieniowej szorstkiej Klasa Atyposłizgowa PTV nie niższa wartość niż 36 jednostek, do zastosowań użyteczności publicznej kolorystyka z uwzględnieniem KONTRASTU pomiędzy ścianą, balustradami a posadzką np. czerwony lub brąz	m2	13,160		
44	NNRNKB 202/2117/1	Nakładanie faktur na powierzchnie płaskie - PODSTOPNIE, COKOLIK I POLICZKI z granitu, faktura o powierzchni polerowanej, kolorystyka zgodna z kolorem podestu i stopni	m2	11,750		
45	KNNR 2/1301/1	Balustrady stalowe z kształowników i rur - rury Fi 48 mm, H=110 cm, - łączenia kryte rozetami - wypełnienie pręty kwadrat # Fi 10/10 mm - PRZEDŁUŻENIE ISTNIEJĄCYCH BALUSTRAD	m	3,200		
46	KNNR 2/1301/2	Pochwyty stalowe na wspornikach - montaż na istniejących balustradach z rur Fi 40 mm / podwójna łączona H1 70 cm, H2 90 cm wysokość montażu od posadzki	m	19,200		
47	KNR 25/104/3 (1)	Czyszczenie konstrukcji do stopnia St'2, konstrukcje szkieletowe, stan wyjściowy powierzchni B - balustrady	m2	40,370		
48	KNR 401/1212/6	Malowanie farbą miniową elementów metalowych, balustrady z prętów prostych, miniowanie FARBA PRZECIWRDZEWNA MINIOWA 80%	m2	40,370		
49	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą chlorokauczukową elementów metalowych, balustrady z prętów prostych, 2-krotne - / 1w / PODKŁAD CHLOROKAUCZUKOWY DO GRUNTOWANIA, / 2w / EMALIA CHLOROKAUCZUKOWA, Kolor z uwzględnieniem kontrastu z posadzką schodów np. jasny szary	m2	40,370		
50	ZKNR C 2/119/5	Malowanie elewacji /murki, boki, strop, podestu i schodów/ farbą silikonową dwukrotnie, beton	m2	72,225		
6	Element	MODERNIZACJA PODJAZDU DLA OSÓB ZE SZCZEGÓLNYMI POTRZEBAMI				
51	KNR 401/807/4	Zerwanie posadzek	m2	56,280		
52	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1'cm	m2	56,280		
53	AT 17/109/1	Frezowanie starych powierzchni betonowych posadzki	m2	56,280		
54	ZKNR C 2/502/1	Przygotowanie podłoża, betony pod posadzki - odkurzenie podłoża	m2	56,280		
55	KNR 401/701/3	Odbicie tynków na ścianach, filarach, pilastrach, z zaprawy cementowej - tynki murków pod płytą podjazdu	m2	75,040		
56	TZKNBK 3/501/1 1 analogia	Roboty pomocnicze ręczne nacięcie pow. podłoża cementowego (poz 66) - okładziny murków pod płytą podjazdu	m2	75,040		
57	KNRW 202/832/2	Siatkowanie, pasy (na połączeniach) Fi 6 zbrojona krzyżowo 10x10 cm, /boki murków podestu/ połączenie z siatką płyty podjazdu	m2	28,140		
58	KNRW 401/704/1	Powlekanie siatki, na / bokach murków / podjazdu	m2	28,140		
59	KNR 903/107/2 (1)	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, 2-warstwowe grubości 15' mm, wyprawa zatarta, cementowa	m2	75,040		
60	KNR 903/303/4 (1)	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym, 2-warstwowe grubości 10' mm, wyprawa gładzona, cementowa	m2	18,600		
61	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem gruntującym szepnym wzmacniający podłoża	m2	56,280		
62	KNRW 202/832/1	Siatkowanie, stropy - Fi 6 zbrojona krzyżowo 10x10 cm, podest stona wierzchnia	m2	56,280		
63	KNNR 2/1204/2	Posadzki lastrykowe jednobarwne 2-warstwowe grubości 35' mm POWIERZCHNIA PŁUKANA kolorystyka z uwzględnieniem KO0NTRASTU pomiędzy balustradami a posadzką np. GRES KOLOROWY CZERWONY	m2	56,280		
64	KNR 25/104/3 (1)	Czyszczenie konstrukcji do stopnia St'2, konstrukcje szkieletowe, stan wyjściowy powierzchni B - balustrady	m2	94,270		
65	KNR 401/1212/6	Malowanie farbą miniową elementów metalowych, balustrady, miniowanie FARBA PRZECIWRDZEWNA MINIOWA 80%	m2	94,270		
66	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą chlorokauczukową elementów metalowych, balustrady, 2-krotne - / 1w / PODKŁAD CHLOROKAUCZUKOWY DO GRUNTOWANIA, / 2w / EMALIA CHLOROKAUCZUKOWA, Kolor z uwzględnieniem kontrastu z posadzką schodów np. jasny szary	m2	94,270		
67	ZKNR C 2/119/5	Malowanie elewacji / murki, boki i strop podjazdu/ farbą silikonową dwukrotnie, beton	m2	93,640		
7	Element	NAPRAWA I MALOWANIE OGRODZENIA od ul. Szkolnej				
68	KNR 25/104/3 (1)	Czyszczenie konstrukcji do stopnia St'2, konstrukcje szkieletowe, stan wyjściowy powierzchni B - ramy ogrodzeniowe	m2	57,090		
69	KNR 401/1301/10 (2)	Naprawa różnych elementów metalowych (wymiana lub uzupełnienie), ogrodzenia w ramach z rur lub kształowników	m2	1,980		
70	KNR 401/1212/6	Malowanie farbą miniową elementów metalowych, ramy ogrodzeniowe, miniowanie FARBA PRZECIWRDZEWNA MINIOWA 80%	m2	57,090		
71	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą chlorokauczukową elementów metalowych, ramy ogrodzeniowe, 2-krotne - / 1w / PODKŁAD CHLOROKAUCZUKOWY DO GRUNTOWANIA, / 2w / EMALIA CHLOROKAUCZUKOWA, Kolor np. jasny szary	m2	57,090		
72	KNRW 401/308/1	Naprawianie uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, pojedyncze cegły, w ilości do 1 sztuki, wymiana pojedynczych cegieł w słupkach i cokole ogrodzenia, dostosować kolor cegły do istniejących np. Pomerania	szt	19,000		
73	KNNRW 3/1208/2	Usuwanie wykwitów: solnych, cementowych, wapiennych, zabrudzeń ze słupków i cokołu ogrodzenia z cegły	m2	19,000		
74	KNNRW 3/613/1	Spoinowanie murów, bez wykucia spoin, murów z cegły - uzupełnienia	m2	6,500		
75	ZKNR C 2/801/1 (1)	Czyszczenie starych powierzchni wyrobów betonowych - nakrywy cokołów i słupków ogrodzeniowych z cegły	m2	25,013		
8	Element	OGRODZENIE od ul. Nowej				
76	KNR 231/401/4	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30'cm, grunt kategorii III-IV	m	65,500		
77	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła BETON C12 (B15)	m3	1,474		
78	KNR 231/407/4	PREFABRYKOWANE COKOŁY OGRODZENIOWE ŁĄCZNIE Z PREFABRYKOWANYMI BETONOWYMI ELEMENTAMI ŁĄCZNIKOWYMI SŁUPKÓW ogrodzeniowych z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	65,500		
79	KNR 225/307/1 (1)	Ogrodzenia z PANELI kratowych rozstaw osiowy 2,50 m H=123 cm z prętów Fi 4 mm z obetonowanym Beton C12 (B15) słupkiem 60x40x1,5 mm dł. 200 cm - ocynkowane i pokryte natryskową powłoką poliestrową kol. RAL, łączenia paneli ze słupkami /w środku słupków/, 2-dzielne obejmują łączone za pomocą śrub nierdzewnych z nakrętkami zrywalnymi	m2	80,565		
9	Element	ROBOTY MALARSKIE POMIESZCZEN				
80	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5'm2	m2	643,589		
81	KNR 401/1204/8	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	643,589		
82	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem głęboko penetrującym grunt	m2	155,849		
83	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem głęboko penetrującym grunt	m2	487,740		
84	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoża gipsowych farbą lateksową odporną na wilgoć, ścieranie i pleśń, dwukrotne, sufity	m2	155,849		
85	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoża gipsowych farbą lateksową odporną na wilgoć, ścieranie i pleśń, dwukrotne, ściany, kolor kontrastujący pomiędzy ścianami a posadzkami	m2	487,740		
86	KNRW 202/1521/6	Lakierowanie malowanych powierzchni ścian H=2,00 m	m2	155,700		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
87	KNRW 202/1521/6	Lakierowanie malowanych powierzchni ścian H=2,00 m 2 warstwa	m2	155,700		
88	NNRNKB 202/933/1 (3)	Wyprawy szlachetne o fakturze tynk dekor kolor i faktura rustrykalna ciagniona zbliżona wyglądem do struktury orzech / np. Tiserec/ z gotowej mieszanki żywicz-miner. na gotowym podkładzie wykonywane ręcznie, ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2	2,856		
89	KNR 401/1209/10 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, 2-krotne, ponad 1,0 m2	m2	20,460		
90	KNR 401/1212/4	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, balustrady z prętów prostych, 1-krotne	m2	18,000		
10	Element	MODERNIZACJA POSADZEK				
91	KNNR 3/801/7	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m2	102,929		
92	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1 cm	m2	102,929		
93	AT 17/109/1	Frezowanie starych powierzchni betonowych posadzki	m2	102,929		
94	ZKNR C 2/502/1	Przygotowanie podłoża, betony pod posadzki - odkurzenie podłoża	m2	102,929		
95	KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod wykładziny, warstwa samopoziomująca np. THOMSIT lub UZIN grubości 2 mm	m2	102,929		
96	KNNR 2/1206/2 (2)	Posadzki z wykładzin - wykładzina obiektowa rulonowa Klasa użytkowa 34/43, ścieralność grupa T, trudnopalna, antypoślizgowa DS, odkształcenie punktowe - 0,04 mm PN_EN 433, powierzchnia wzocniona poliuretanem PUR, grubość całkowita 2,5 mm, grub. użytkowa 1,2 mm, odp. na oddziaływania krzesła na rolkach - PN-EN 425 - dobra z możliwością zastosowania w budynkach użyteczności publicznej o bardzo dużej intensywności ruchu. Montaż z wywinieciem na ścianę H= 10 cm i konserwacja wykładziny po zamontowaniu, Gwarancja Producenta wykładziny 15 lat.	m2	102,929		
97	KNNR 2/1206/7	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	102,929		
11	Element	WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ				
98	KNR 401/354/8	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych, powierzchnia ponad 2 m2	m2	6,200		
99	KNNR 3/702/4	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi na płycinowe-kolor z uwzględnieniem kontrast między drzwiami a ścianami np. Dąb złoty, okucia kompletne, ZAMEK patentowy, ościeżnica regulowana-rozszerzenie ościeżnicy do 25 cm, skrzydło o wym w świetle 90x200 cm	m2	4,200		
100	KNNR 3/702/4	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi na płycinowe-kolor z uwzględnieniem kontrast między drzwiami a ścianami np. Dąb złoty, okucia kompletne, ZAMEK patentowy, ościeżnica regulowana-rozszerzenie ościeżnicy do 25 cm, skrzydło o wym w świetle 80x200 cm	m2	9,000		
101	KNNR 3/702/4	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi na płycinowe-kolor z uwzględnieniem kontrast między drzwiami a ścianami np. Dąb złoty, okucia kompletne, ZAMEK patentowy, ościeżnica regulowana-rozszerzenie ościeżnicy do 25 cm, skrzydło o wym w świetle 70x200 cm	m2	1,600		
102	KNNR 3/702/4	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi na płycinowe-kolor z uwzględnieniem kontrast między drzwiami a ścianami np. Dąb złoty, okucia kompletne, ZAMEK patentowy, ościeżnica regulowana-rozszerzenie ościeżnicy do 25 cm, skrzydło o wym w świetle 80x200 cm, SAMOZAMYKACZ, TULEJE NAWIEWNE	m2	1,800		
103	KNNR 3/702/4	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi na płycinowe-kolor z uwzględnieniem kontrast między drzwiami a ścianami np. Dąb złoty, okucia kompletne, ZAMEK patentowy, ościeżnica regulowana-rozszerzenie ościeżnicy do 25 cm, skrzydło o wym w świetle 70x200 cm, SAMOZAMYKACZ, TULEJE NAWIEWNE	m2	1,600		
104	KNNR 3/702/4	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi na płycinowe-kolor z uwzględnieniem kontrast między drzwiami a ścianami np. Dąb złoty, okucia kompletne, ZAMEK patentowy, ościeżnica regulowana-rozszerzenie ościeżnicy do 25 cm, skrzydło o wym w świetle 60x200 cm	m2	1,400		
105	KNR 401/708/2 (1)	Wykonanie tynków zwykłych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości 25 cm	m	57,200		
106	KNNR 7/507/4	Drobne elementy, progi mosiężne kątowe	m	11,000		
12	Element	ROBOTY RÓŻNE TOWARZYSZĄCE				
107	Kalkulacja indywidualna	Usunięcie materiałów z rozbiórki z placu budowy, wywóz łącznie z utylizacją	m3	11,412		
108	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie kompleksowe pomieszczeń i terenu przyległego objętego opracowaniem przed zniszczeniem, uporządkowanie i przekazanie do użytkowania Inwestorowi	kpl	1,000		

Zestawienie robocizny

L.p.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	30,429		
2.	Blacharze grupa II	r-g	21,428		
3.	Brukarze grupa II	r-g	7,873		
4.	Cieśle grupa II	r-g	34,201		
5.	Dekarze grupa II	r-g	7,328		
6.	Elektromonter grupa II	r-g	33,551		
7.	Elektromonter grupa III	r-g	2,858		
8.	Kamieniarze grupa III	r-g	113,616		
9.	Malarze grupa II	r-g	137,630		
10.	Murarze grupa II	r-g	14,265		
11.	Robocizna	r-g	174,733		
12.	Robotnicy	r-g	1 348,894		
13.	Robotnicy grupa I	r-g	822,069		
14.	Robotnicy grupa II	r-g	37,676		
15.	Spawacze grupa II	r-g	1,841		
16.	Tynkarze grupa II	r-g	5,589		
17.	Tynkarze grupa III	r-g	28,028		
18.	Tynkarze grupa IV	r-g	1,999		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			2 824,008		

Zestawienie materiałów

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,337		
2.	Akcesoria stalowe do połączeń montażowych	kg	6,445		
3.	Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50 mm	m3	0,115		
4.	Balustrady stalowe z kształtowników i rur - rury Fi 48 H=110 cm ozdobne - łączenia kryte rozetami , wypełnienia kwadrat # Fi 10/10 mm pionowo	mb	3,200		
5.	Benzyna do lakierów	dm3	9,940		
6.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego (C12/15) (mieszanka betonowa)	m3	0,246		
7.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego (C12/B15) (mieszanka betonowa)	m3	2,304		
8.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (mieszanka betonowa)	m3	3,950		
9.	Blacha stalowa ocynkowana płaska grubości 0,55 mm	kg	1,400		
10.	Blacha stalowa ocynkowana płaska grubości 0,55 mm	kg	78,325		
11.	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5 cm	szt	112,600		
12.	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,097		
13.	Cement portlandzki 32,5	t	0,799		
14.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,117		
15.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,152		
16.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	130,129		
17.	Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 19-25 mm	m3	0,083		
18.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25 mm	m3	0,191		
19.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,161		
20.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,038		
21.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 28-45 mm	m3	0,132		
22.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,003		
23.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,010		
24.	Drut stalowy okrągły miękki Fi 3 mm	kg	6,128		
25.	Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	1,346		
26.	Elementy kamienne obrobione - granit grub. 3 cm o powierzchni szorstkiej płomieniowanej	m2	12,338		
27.	Elementy kamienne obrobione - podest granit grub. 3 cm o powierzchni szorstkiej płomieniowanej	m2	20,083		
28.	Elementy kamienne obrobione - stopnie granit grub. 3 cm o powierzchni szorstkiej płomieniowanej	m2	13,818		
29.	Farba - /PODKŁAD chlorokauczukowy do gruntowania / chemoodporna	dm3	14,763		
30.	Farba /emaila/ chlorokauczukowa nawierzchniowa	dm3	14,763		
31.	Farba lateksowa odporna na wilgoć ścieranie wilgoć i pleśń	dm3	240,059		
32.	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,442		
33.	Farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 80%	dm3	10,737		
34.	Farba olejna do gruntowania	dm3	1,780		
35.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,412		
36.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania KOLOR RAL	dm3	3,367		
37.	Farba silikonowa elewacyjna na tynki zewnętrzne	dm3	231,575		
38.	Folia PE 02	m2	183,431		
39.	Gips budowlany szpachlowy	kg	193,077		
40.	Grys do lastryka marmurowy KOLOR CZERWONY	t	2,139		
41.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,259		
42.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0,056		
43.	Haki do muru	kg	7,637		
44.	Kalkulacja własna: Usunięcie materiałów z rozbiórki z placu budowy , wywóz łącznie z utylizacją	m3	11,412		
45.	Kalkulacja własna: Zabezpieczenie kompleksowe pomieszczeń i terenu przyległego objętego opracowaniem przed zniszczeniem , uporządkowanie i przekazanie do użytkowania Inwestorowi	kpl	1,000		
46.	Klej do wykładzin	kg	92,636		
47.	Kółki rozporowe plastikowe	szt	132,480		
48.	Kostka brukowa betonowa grubości 6 cm, kolorowa	m2	9,473		
49.	Kształtownik stalowy	kg	11,880		
50.	Lakier akrylowy bezbarwny	dm3	25,534		
51.	Lina stalowa z drutu ocynkowanego Fi 8,0 mm	m	168,168		
52.	Listwa dociskowa aluminiowa	m	14,324		
53.	Masa tynkarska polimerowa, żywiczno-mineralna kolorowa np Tiserec	kg	13,280		
54.	Mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	14,159		
55.	Ościeżnice regulowane - (rozszerzenie głębokości profilu do 25 cm) (1)	kpl	11,000		
56.	PANEL KRATOWY rozstaw osiowy 2,50 m, o wysokości 123 cm z prętów fi 4 mm ze słupkiem o profilu 60x40 mm o dł. 200 cm , ocynkowane i pokryte natryskową powłoką poliesterową w kol. RAL, łączenia paneli ze słupkami /w środku słupków/, 2-dzielne obejmą łączone za pomocą śrub nierdzewnych z nakrętkami zrywalnymi	m2	79,759		
57.	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	119,938		
58.	Papier ścierny elektrokorundowy w arkuszach	arkusz	117,393		
59.	Piasek	m3	0,333		
60.	Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	1,626		
61.	Piasek do zapraw	m3	1,260		
62.	Piasek do zapraw	m3	0,019		
63.	Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,127		
64.	Płyty pomostowe robocze	m2	3,946		
65.	Pochwyty stalowe Fi 40	kg	76,800		
66.	PREFABRYKOWANE COKOŁY OGRODZENIOWE , łącznie z prefabrykowanymi betonowymi elementami łącznikowymi słupków ogrodzeniowych	m	66,810		
67.	Preparat gruntujący (1) (1)	kg	36,025		
68.	Preparat gruntujący szczepny wzmacniający podłoże	dm3	20,759		
69.	Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy	kg	27,338		
70.	Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy Fi 8 mm St0S	kg	16,112		

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
71.	Pręty spawalnicze PVC	m	102,929		
72.	Progi mosiężne kątowe	m	11,220		
73.	Rolka - palisada z płyty elewacyjnej o wym. 0,50*0,25*0,06 m	szt	21,000		
74.	Rolka - palisada z płyty elewacyjnej o wym. 0,50*0,50*0,06 m	szt	12,000		
75.	Samopoziomująca masa szpachlowa samopoziomująca utwardzająca w technologii producenta wykładziny	kg	324,226		
76.	Siatka - maty z siatki zbrojeniowej Fi 6 mm 10x10 mm	m2	41,217		
77.	Siatka ogrodzeniowa z prętów Fi 3 mm powlekana poliestrem w ramce szer 30 cm do wylotów wentylacyjnych	mb	30,400		
78.	Siatka pod posadzki - maty z siatki zbrojeniowej Fi 6 mm 10x10 mm	m2	100,958		
79.	Skrzydło płycinowe o wym. 70x200 cm w świetle , kolor Dąb złoty , okucia kompletne, ZAMEK patentowy	szt	1,000		
80.	Skrzydło płycinowe o wym. 600x200 cm w świetle , kolor Dąb złoty , okucia kompletne, ZAMEK patentowy	szt	1,000		
81.	Skrzydło płycinowe o wym. 700x200 cm w świetle , kolor Dąb złoty , okucia kompletne, ZAMEK patentowy, SAMOZAMYKACZ, TULEJE NAWIEWNE	szt	1,000		
82.	Skrzydło płycinowe o wym. 800x200 cm w świetle , kolor Dąb złoty , okucia kompletne, ZAMEK patentowy	szt	5,000		
83.	Skrzydło płycinowe o wym. 800x200 cm w świetle , kolor Dąb złoty , okucia kompletne, ZAMEK patentowy, SAMOZAMYKACZ, TULEJE NAWIEWNE	szt	1,000		
84.	Skrzydło płycinowe o wym. 900x200 cm w świetle , kolor Dąb złoty , okucia kompletne, ZAMEK patentowy	szt	2,000		
85.	Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,668		
86.	Sznur konopny	kg	0,092		
87.	Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania	dm3	1,916		
88.	Środek do usuwania wykwitów i nalotów solnych, wapiennych, cementowych	dm3	4,750		
89.	Środek gruntujący	dm3	137,130		
90.	Środek impregnacynno-wzmacniający szczepny do podłoży - Głęboko penetrujący grunt "bezzospuszczalnikowy"	dm3	140,031		
91.	Taśma malarska	m	764,295		
92.	Tlen techniczny sprężony	m3	0,812		
93.	Tynk cementowy	kg	4 069,223		
94.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,106		
95.	Wapno suchogaszzone (hydratyzowane)	kg	566,358		
96.	Woda	m3	2,283		
97.	Wsporniki dachowe	szt	33,330		
98.	Wsporniki dachowe na podstawkach z betonu KLEJONE	szt	25,250		
99.	Wykładzina podłogowa PVC rulonowa klasa użytkowania 34/43, ścieralność grupa T, trudnozapalna, antypoślizgowa DS, odkształcenie punktowe - 0,04 mm pow. wzmocn. poliuretanem PUR, grub. całk. 2,5 mm, gr. w. uż. 1,2 mm	m2	112,193		
100.	Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,145		
101.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	2,650		
102.	Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,020		
103.	Złącza uniwersalne	szt	16,000		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):					

Zestawienie sprzętu

L.p.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Agregat do natrysku	m-g	28,026		
2.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	2,151		
3.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,190		
4.	Frezarka do podłoży betonowych	m-g	42,781		
5.	Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 do 20m	m-g	60,522		
6.	Samochód skrzyniowy	m-g	3,222		
7.	Spawarka	m-g	4,442		
8.	Sprężarka powietrzna przewoźna spalinowa 4-5 m3/min (1)	m-g	2,590		
9.	Środek transportowy (1)	m-g	9,086		
10.	Wibrator powierzchniowy	m-g	1,207		
11.	Wyciąg	m-g	25,630		
12.	Zuraw okienny do 0.5 t	m-g	0,180		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			180,027		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	K O S Z T O R Y S NAKŁADCZY /PRZEDMIAR ROBÓT/	
1	SCHODY ZEWNĘTRZNE Z KOSTKI BRUKOWEJ	
2	MAŁOWANIE ELEWACJI	
3	NAPRAWY POKRYCIA DACHU	
4	WYMIANA INSTALACJI ODGROMOWEJ NA DACHU	
5	MODERNIZACJA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH FRONTOWYCH I PODESTU	
6	MODERNIZACJA PODJAZDU DLA OSÓB ZE SZCZEGÓLNYMI POTRZEBAMI	
7	NAPRAWA i MAŁOWANIE OGRODZENIA od ul. Szkolnej	
8	OGRODZENIE od ul. Nowej	
9	ROBOTY MALARSKIE POMIESZCZEŃ	
10	MODERNIZACJA POSADZEK	
11	WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ	
12	ROBOTY RÓŻNE TOWARZYSZĄCE	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem K O S Z T O R Y S NAKŁADCZY /PRZEDMIAR ROBÓT/ netto	